Index of Claims

Annli	cation	Control	No
whhii	Calioni	<b>Control</b>	NO.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/658,250

Examiner

SCATTERGOOD, JOHN R. Art Unit

Dinh Q. Nguyen

3752

Rejected **Allowed** 

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

2	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim			٦	_					'											•				_
The state of the	Cla	im_	Date							Cla	aim	Date							_					
Section   Sect			1	- 1												8								
Section   Sect		<b>(1)</b>	7	-				_		$\vdash$		_			51	÷		Г		·		_		Г
3			T	٢											52	$\prod$								
S		3	Γ	Γ											53	П								
Section   Sect				Γ											54	Ш								L
To   Solution   Solu				L	·			_								Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
S	<u></u>		L	L	_										56	11	╙		1	<u> </u>		<u> </u>	_	L
9			L	L			<u> </u>			_						#-	<b>└</b>		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
10   11   12   13   14   14   15   15   15   16   16   16   17   17   18   19   19   19   19   19   19   19			Ц	L		<u> </u>	ļ		_	<u> </u>			l			₩	<u> </u>	_		_	L	-	<u> </u>	-
11			Ľ	L						<u> </u>		-				₩			-	<del> </del>		⊢	-	┝
12	├		-	$\vdash$	-		-	⊢	┝	⊢	-	$\vdash$				₩	$\vdash$		$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝
13   63     14   65     15   66     16   66     17   68     18   68     19   68     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     98   99	-		╁	H	$\vdash$	├	├	├	┝	-	-	┝				╁	$\vdash$	-	-	╁	⊢	├	-	┢
14   64     15   66     16   67     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     68   82     70   71     72   72     73   74     74   74     75   75     26   76     77   77     28   79     30   80     31   81     62   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91			╁	H	$\vdash$	<del> </del>	├	├	$\vdash$	┢	-	-				-	_	├	┢	-		H	_	H
15   65     16   66     17   68     18   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     98   99     99   99	-		t	H	-		├-	╁╌		$\vdash$	┢		1		64				╁	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	r
16   17   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	$\vdash$		t	H	├-		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	1			Т	✝	Т	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>		Н	T
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			t	H	$\vdash$	┞	$\vdash$	T	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>		1		66	一		Г	Г	Г	Г		П	T
18   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     60   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			t	T								·	1			Г	Г							
19   69     20   70     21   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     620   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98			T	T									]		68									
21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     82   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			T	T																				L
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Ι						匚										匚			<u> </u>	<u> </u>	L
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     82   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99			I	L			L		<u>L</u> .	_		_	1			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     62   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99			L	L		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_		_	1			<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	┞	<u> </u>	<u> </u>	╀
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     82   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99			L	L	_	_	_	<u> </u>	_			_	1			┞-	ļ_	_	├	_	<del> </del>	<del> </del>	_	L
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     82   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99			╀	L		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>	_	_	-		74	⊢	<b>├</b>		┝	╄	├-	ŀ	-	╀
27   28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     82   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99			╀	┞	-	-	ŀ	$\vdash$			-	$\vdash$	1	├—		╀	╌	-	$\vdash$	╁	-	├	$\vdash$	╁
28   78     29   79     30   80     31   81     82   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99	-		╀	╀		<u>—</u>	├-	$\vdash$			<del> </del>	┝	1		77	╁	-	┢	$\vdash$	╁	┢╌	-	┝	H
29   79     30   80     31   81     82   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99	-		ł	╀	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	┢	├	-	1			$\vdash$	-	╁	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	t
30	-		t	t	├─			╁╾	<del>                                     </del>		-		1	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	╁	十	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	t
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			t	t	-	_	1		-		-		1	<u> </u>		$\vdash$	┰		<del>                                     </del>	T	$\vdash$	┢	⇈	t
82   83   84   85   85   86   87   88   88   89   89   89   89   89			t	t	$\vdash$		$\vdash$	†				<del>                                     </del>	1			$\vdash$	T	<del>                                     </del>	1	T-		<u> </u>	1	T
33   83     34   85     35   86     37   87     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			t	t			一	1			Т		1				П			Г				
35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		33	T	T									]											
36   86     37   88     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			Ι	I			L						]					L		1_	<u>L</u>	<u> </u>	<u></u>	L
37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			L	I	L	Ľ				L			]		85	_		┞-	_	<u> </u>	<u> </u>	上	_	L
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	L		ļ	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	<u> </u>	<u> </u>				_			86	_	┺	ļ_	-	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ.
39   40   90   91   92   93   94   94   95   96   96   97   98   99   99   99   99   99   99			ļ	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>	<del> </del>	╀	<del> </del>		<del> </del>	_	╀
40	<u> </u>	38	1	Ļ	<u> </u>	├-		-	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	-			₩	╄	├	-	╁	-		-	╀
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>		1	L	⊢	-	╄	┢	├—	├	⊢	-	-			┼	╁	┝	╀	╁╌	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	╀
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$^{+}$	┞	⊢	H	╀	-	├	H	⊢	├	1			-	╁╾	├	╁	-	╀	<del> </del>	⊢	╁
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			╁	H	├	┝	⊢	-	├	├	├	├	1			╫	╁	╁	╁╾	╁	╁	<del> </del>	⊢	╁
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			╁	┝	-	┝	╁╌	-	┝	$\vdash$	-	┢	1			+	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	╁	t	-	╁	t
45			t	H	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	<del></del>	94	1	$\vdash$	1	$\vdash$	T	$\vdash$	T	T	T
46   96   97   98   98   99   99   99   99   99	$\vdash$	45	t	٢	-	$\vdash$	+	1	T	$\vdash$	$\vdash$	Т	1			T		1	1	$\top$	1	Τ	T	T
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			t	T	Г	T	$\top$			$\vdash$	T	T	1		96	T		Г	Τ		Ι			Γ
48 99 99		47	Ť	T	Г		T						]		97						L			Γ
49 99 99		48	Ī				Ι						]		98									
50 4		49	1													匚			$\Box$	oxdot			Ĺ	Ĺ
		50	Ŀ	ŕ								匚	]		100					L	L.	<u>L</u>	1_	

010	11111	_			_					_
Final	Original	1- S ON ON ON								
ш	ō	05								
	51	4.				•				
	52	Т								
	53	T								
	54	T								$\neg$
	51 52 53 54 55	$\vdash$								
	56					_				
	57	╫							-	
	58	╫			_					
	59	$\vdash$	_							
	60		-							
	61	H	Н	-						
	62	÷								
	63	<u> </u>								
	64	<u> </u>								
	65	Г	$\vdash$							П
	66	$\vdash$	$\vdash$						Т	П
	67	一	$\vdash$						_	
<b></b>	68	<del>                                     </del>								
<b></b>	69	<del>                                     </del>	-	H		_				
	70	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-		П			$\Box$
	70 71 72	<del>                                     </del>		$\vdash$	_	П				
	72	$\vdash$	-	$\vdash$						П
	73	┰		$\vdash$						П
	74	-	_	$\vdash$		_	_			
	73 74 75	Г		-		Г				
	76 77	Г	Ī							П
	77									П
	78 79		П							
	79									
	80		Γ						Г	
	81		Г							
	82									
	83		Г							
	84									
	85									
	86									
	87	匚					<u> </u>			$\bigsqcup$
	88	L						_	<u> </u>	$\Box$
	89	<u> </u>		L		L				
	90	_	_	_	_	<u> </u>	_		L	
	91	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	
<u> </u>	92	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	93	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>		<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	
<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	₽-	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	97	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	98	<del> </del>	<u> </u>	⊢-	-	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	99	ـ	<del> </del> _	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>
i	100	1	ı	1	l	ı	ı	ı	1	1

Cla	aim					Date	,			
										$\neg$
Final	Original									
Fi	rig	1								
	0									
	101		_						П	
	102		_							
	103		$\overline{}$	_	_					$\neg$
	104			$\vdash$		-				$\neg$
	105		_	-		-	_			$\dashv$
	106	_	$\vdash$	$\vdash$	-	Н				$\dashv$
	107	$\overline{}$		H	_					
_	108	-	$\vdash$	<u> </u>	_		_	_	$\vdash$	
	100	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_		$\vdash$
	110		┝	<del>                                     </del>	_	$\vdash$		-		_
	111			$\vdash$	$\vdash$	-	_	_	$\vdash$	$\dashv$
<del>                                     </del>	112	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	112		$\vdash$	1	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$
<del></del>	113		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	114	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	110		-	├-	$\vdash$	$\vdash$	-		H	$\dashv$
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	<del>-</del>	-	-	$\vdash$		-		-	Н
	117	<del> </del>	-	-	-	<del>                                     </del>				$\dashv$
	118					_	-	_	_	
<u> </u>	119	<u> </u>	_			<u> </u>	_	_	_	_
	120	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_		Н
	121	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_		
	122	ᄂ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н
	123	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ
	124		_	<u> </u>	<u> </u>				_	$\Box$
	125	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	Щ
L	126	_		ļ	<u> </u>	L	<u> </u>			Щ
	127	<u> </u>	_	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н
	128	_		<u> </u>	<u> </u>		_	_		
	129		_	┡	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	130	_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	131	<u> </u>	_	<u> </u>		L		_	<u> </u>	Ш
	132	<u> </u>	_	$\vdash$	L_	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
<u> </u>	133	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	134 135		$\vdash$	<b>_</b>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	135	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		Ш
<u> </u>	136	<u> </u>	$\vdash$	_				_		Ш
	137	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	137 138	_	<u> </u>	<b> </b>	ļ	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	139	<u>_</u>	<u> </u>	<b> </b> _		┞	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	Щ
	140	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<del> </del> _	<del>  _</del>	Ш
	141		<del> </del>	-	1	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Ш
	142	_	ــ	<del> </del> _	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	143	L	$\vdash$	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	144		$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	145	_	_	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	Ш
	146							$\Box$		Ш
	147	$\Box$								Ш
	148		L			Ĺ	L			
	149		$\Box$				L	匚	$\Box$	
	150									
		-								